

ZKX6040A

Sistema de inspeção de bagagem por Raio-X de energia única



O ZKX6040A é um sistema de triagem de raios X de energia única que fornece uma solução de inspeção visual altamente econômica para bagagem de mão.

O ZKX6040A usa um gerador de raios X confiável e de alta qualidade. Com seu excelente algoritmo de imagem, o ZKX6040A pode oferecer uma imagem de varredura nítida, que permita aos operadores identificar visualmente itens potencialmente ameaçadores.

A abertura do túnel ZKX6040A tem 600 mm por 400 mm, se beneficiando do design compacto com um teclado dobrável. Possui alta mobilidade e é adequado para hotéis, escritórios governamentais e centros de transporte.

Características

- Custo-benefício
- Pseudo-color scanning image Bidirecional
- Teclado dobrável
- Verificação por impressão digital
- Input/Output Esteira transportadora de entrada e saída
- Modo de economia de energia
-

Opcionais

- Console de Operação
- Hard Disk
- Vigilância por vídeo;
- Visualização de imagens das malas juntamente do status do detector de metais.

Recursos de software

- Visualização perfeita (PV)
- Preto / Branco (P/B)
- Pseudo Cores (PS)
- Visão Inversa (IN)
- Alta penetração (AP)
- Processamento de imagens em tempo real
- Zoom de imagem (64x)
- Imagem da bagagem anterior
- Teclas de função programáveis
- Contagem de Bagagem
- Indicador de Data / Hora
- TIP (Projeção de Imagem de Ameaça)

Especificações

Características técnicas

Dimensões do túnel (L x A): 600 x 400 mm

Velocidade da esteira: 0.3m/sec

Carga na esteira: máx. 200kg (distribuído uniformemente)

Altura da esteira: 680 mm

Definição do espaço: Horizontal Φ 1.0mm
Vertical Φ 2.0mm

Penetração de aço: 8 mm

Resolução do fio: 34AWG

Single-energy Detector: Sim

Número de cores em imagem Raio-X: 3

Dimensões (L x A x P): 1701 x 910 x 1305 (mm)

Dimensões com a embalagem (L x A x P): 1990 x 990 x 1485 (mm)

Peso líquido: 380 kg

Peso com a embalagem: 480 kg

Segurança: ASA/ISO1600 de segurança

Taxa de dosagem de inspeção única: 1,0 Gy

Software compatível: ZKBio SIS

Comunicação: RJ45(TCP/IP)

Dosagem de vazamento de radiação: 0.25 μ Gy/h (5cm da superfície)

Ambiente de operação

Temperatura operacional: -10°C a 45°C

Temperatura de armazenamento: -20°C a 60°C

Umidade: 5-95%, sem condensação

Fonte de alimentação: 230 VAC +/- 10% / 60/50 Hz (EU) 110 VAC +/- 10% / 60/50 Hz (US)

Consumo de energia: Max. 0.3kVA

Pressão sonora: 54dB

Especificação do computador

Processador: Inter core i3-4100

Monitor: Monitor LED 21.5"

Memória: Onboard 4 GB RAM

ROM: 128G

Portas USB: 4 portas

Armazenamento máximo: Até 10.000 imagens escaneadas

Gerador de Raios-X

Corrente do tubo: 0,6 mA

Tensão do ânodo: 80kV

Refrigerador do gerador: Resfriamento de óleo de vedação / 100%

Orientação: Verticalmente para cima

Dimensões (mm)

